

2022 年度

四川省分析测试服务中心

单位决算

# 目录

公开时间：2023 年 9 月 6 日

<b>第一部分 单位概况</b> .....	<b>3</b>
一、 主要职责 .....	3
二、 机构设置 .....	3
<b>第二部分 2022 年度单位决算情况说明</b> .....	<b>4</b>
一、 收入支出决算总体情况说明 .....	4
二、 收入决算情况说明 .....	4
三、 支出决算情况说明 .....	5
四、 财政拨款收入支出决算总体情况说明 .....	5
五、 一般公共预算财政拨款支出决算情况说明 .....	6
六、 一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明 .....	9
七、 财政拨款“三公”经费支出决算情况说明 .....	9
八、 政府性基金预算支出决算情况说明 .....	11
九、 国有资本经营预算支出决算情况说明 .....	11
十、 其他重要事项的情况说明 .....	11
<b>第三部分 名词解释</b> .....	<b>13</b>
<b>第四部分 附件</b> .....	<b>16</b>
<b>第五部分 附表</b> .....	<b>48</b>
一、 收入支出决算总表	
二、 收入决算表	
三、 支出决算表	
四、 财政拨款收入支出决算总表	
五、 财政拨款支出决算明细表	
六、 一般公共预算财政拨款支出决算表	
七、 一般公共预算财政拨款支出决算明细表	
八、 一般公共预算财政拨款基本支出决算表	
九、 一般公共预算财政拨款项目支出决算表	
十、 政府性基金预算财政拨款收入支出决算表	
十一、 国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表	
十二、 国有资本经营预算财政拨款支出决算表	
十三、 财政拨款“三公”经费支出决算表	

# 第一部分 单位概况

## 一、主要职责

四川省分析测试服务中心（以下简称“测试中心”）主要职能如下：

一是作为四川省大型科研仪器与工业设备共享平台的牵头单位，负责平台的建设、管理；

二是开展科学仪器自主研发、成果转化及技术服务；

三是开展科研、生产中分析项目的攻关和鉴定；

四是开展分析测试技术，对外开展分析测试、技术培训、科普宣传、交流咨询等服务工作。

## 二、机构设置

测试中心由 10 个内设机构组成，分别是：党办、业务办、财务科、研发部、中心实验室、业务一部、业务三部、商贸部、维修部、宣教中心。

## 第二部分 2022 年度单位决算情况说明

### 一、收入支出决算总体情况说明

2022 年度收、支总计 1,075.96 万元。与 2021 年相比，收、支总计各减少 206.29 万元，下降 16.09%。主要变动原因是相比上年度单位承担财政科研项目任务减少。

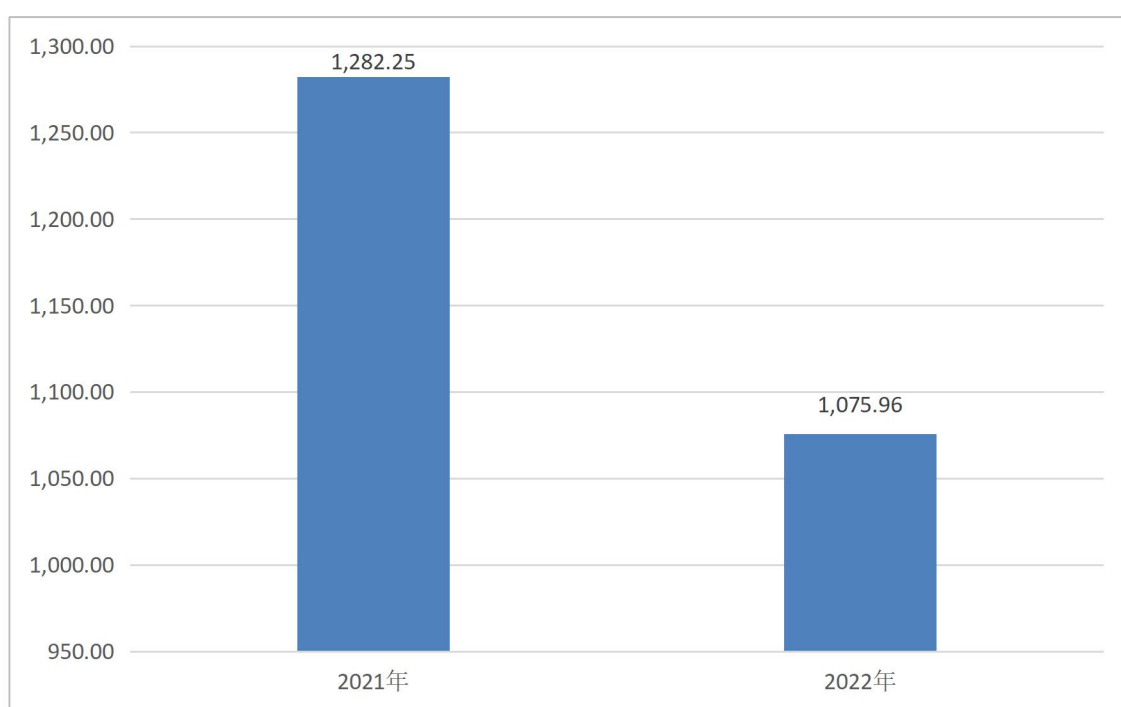


图 1：收、支决算总计变动情况图（单位：万元）

### 二、收入决算情况说明

2022 年本年收入合计 1,030.08 万元，其中：一般公共预算财政拨款收入 839.42 万元，占 81.49%；事业收入 187.26 万元，占 18.18%；其他收入 3.40 万元，占 0.33%。

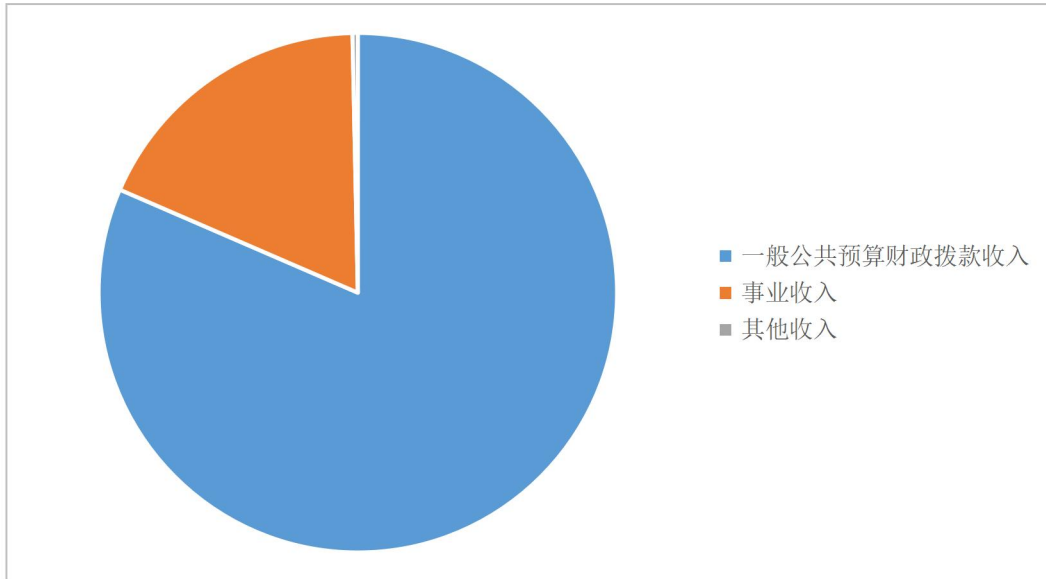


图 2：收入决算结构图

### 三、支出决算情况说明

2022 年本年支出合计 951.17 万元，其中：基本支出 335.76 万元，占 35.30%；项目支出 615.41 万元，占 64.70%。

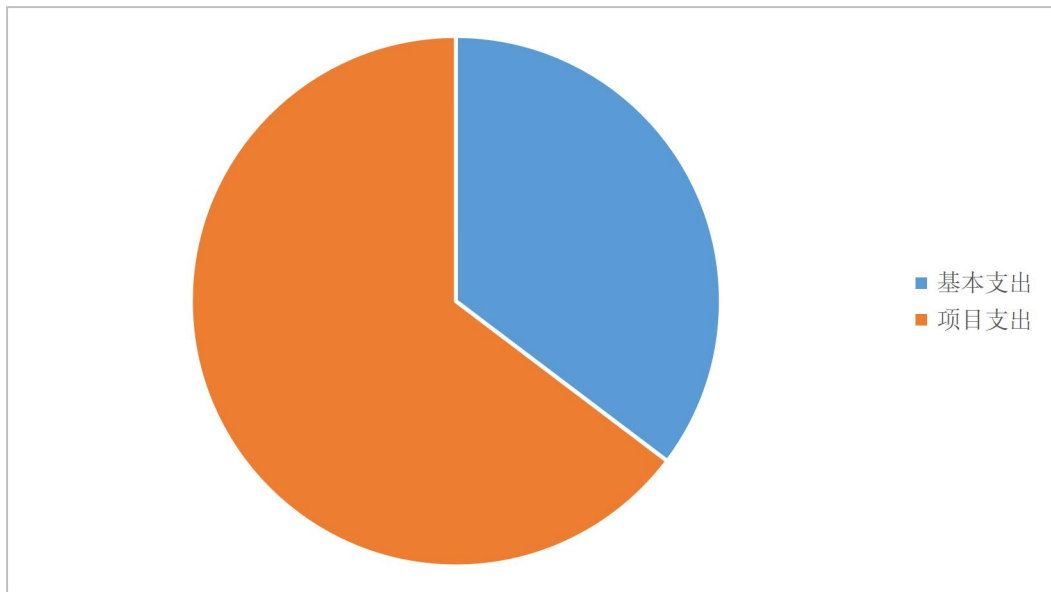


图 3：支出决算结构图

### 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

2022 年财政拨款收、支总计 839.42 万元。与 2021 年相比，财政拨款收、支总计各减少 296.73 万元，下降 26.12%。

主要变动原因是相比上年度单位承担财政科研项目任务减少。

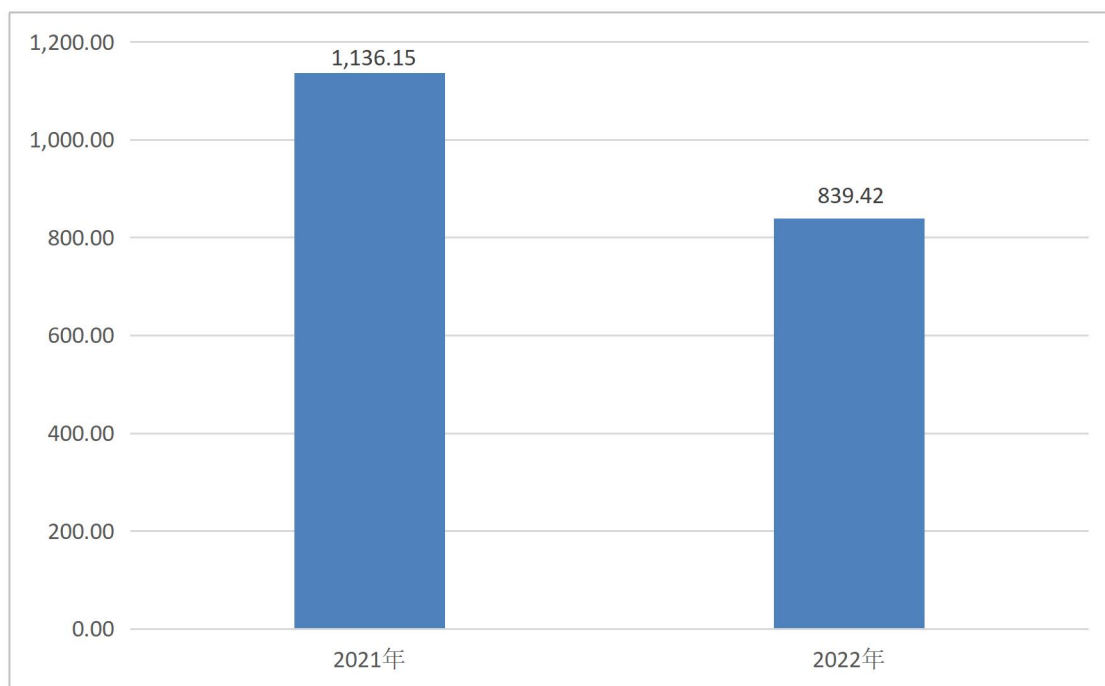


图 4：财政拨款收、支决算总计变动情况（单位：万元）

## 五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

### （一）一般公共预算财政拨款支出决算总体情况

2022 年一般公共预算财政拨款支出 839.42 万元，占本年支出合计的 88.25%。与 2021 年相比，一般公共预算财政拨款支出减少 296.73 万元，下降 26.12%。主要变动原因是相比上年度单位承担财政科研项目任务减少。

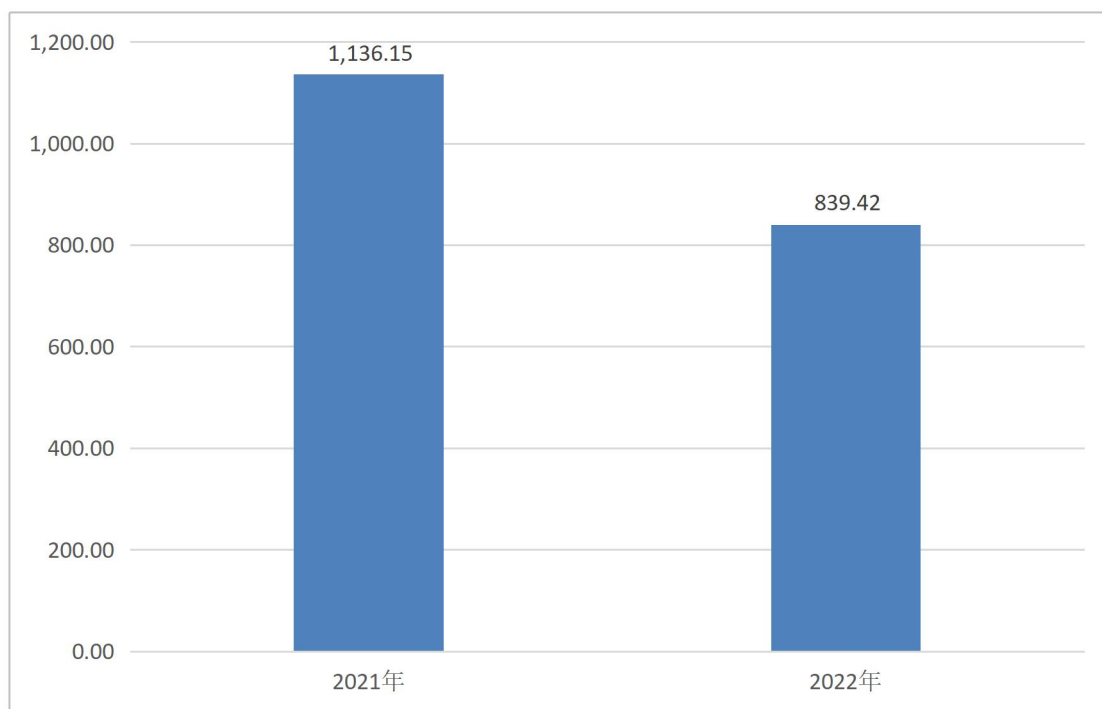


图 5：一般公共预算财政拨款支出决算变动情况（单位：万元）

## （二）一般公共预算财政拨款支出决算结构情况

2022 年一般公共预算财政拨款支出 839.42 万元，主要用于以下方面：科学技术支出 696.87 万元，占 83.02%；社会保障和就业支出 99.25 万元，占 11.82%；卫生健康支出 15.25 万元，占 1.82%；住房保障支出 28.05 万元，占 3.34%。

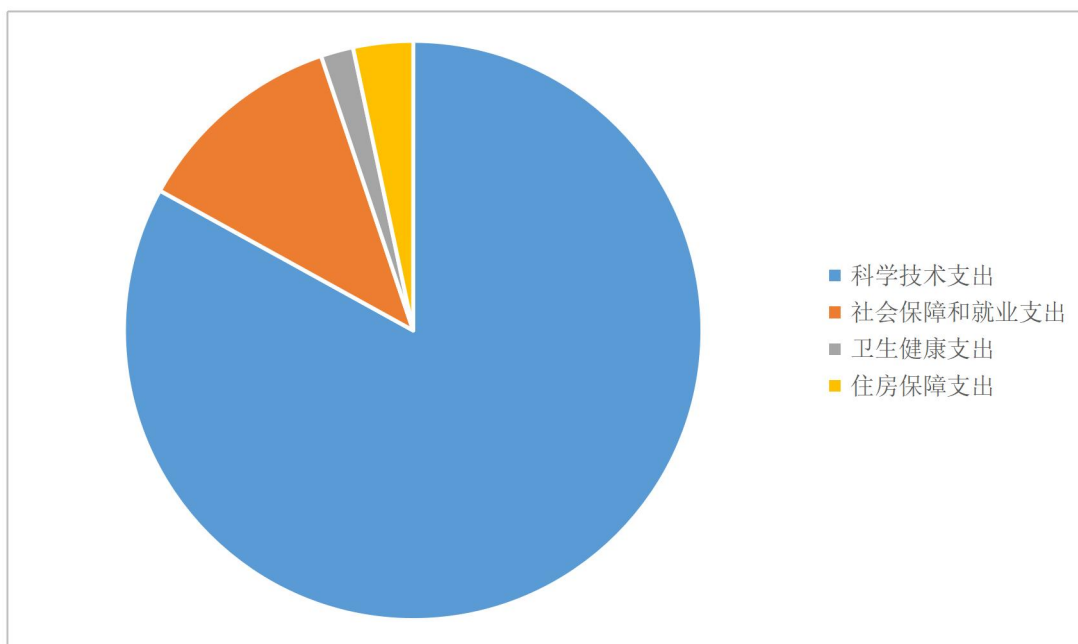


图 6：一般公共预算财政拨款支出决算结构

### （三）一般公共预算财政拨款支出决算具体情况

2022 年一般公共预算支出决算数为 839.42 万元，完成预算 100%。其中：

1. 科学技术（类）科技条件与服务（款）机构运行（项）：支出决算为 184.57 万元，完成预算 100%。

2. 科学技术（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）：支出决算为 57.59 万元，完成预算 100%。

3. 科学技术（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：支出决算为 454.71 万元，完成预算 100%。

4. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）：支出决算为 20.13 万元，完成预算 100%。

5. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）



机关事业单位职业年金缴费支出（项）：支出决算为 9.6 万元，完成预算 100%。

6. 社会保障和就业（类）抚恤（款）死亡抚恤（项）：支出决算为 6.38 万元，完成预算 100%。

7. 社会保障和就业（类）其他社会保障和就业支出（款）其他社会保障和就业支出（项）：支出决算为 63.14 万元，完成预算 100%。

8. 卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：支出决算为 15.25 万元，完成预算 100%。

9. 住房保障（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：支出决算为 28.05 万元，完成预算 100%。

## 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2022 年一般公共预算财政拨款基本支出 327.12 万元，其中：

人员经费 308.65 万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、其他工资福利支出、抚恤金、奖励金、其他对个人和家庭的补助等。

公用经费 18.47 万元，主要包括：物业管理费、差旅费、公务接待费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费等。

## 七、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

### （一）“三公”经费财政拨款支出决算总体情况说明

2022年“三公”经费财政拨款支出决算为3.61万元，完成预算100%，决算数与预算数持平。

### （二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2022年“三公”经费财政拨款支出决算中，公务用车购置及运行维护费支出决算3.40万元，占94.18%；公务接待费支出决算0.21万元，占5.82%。具体情况如下：

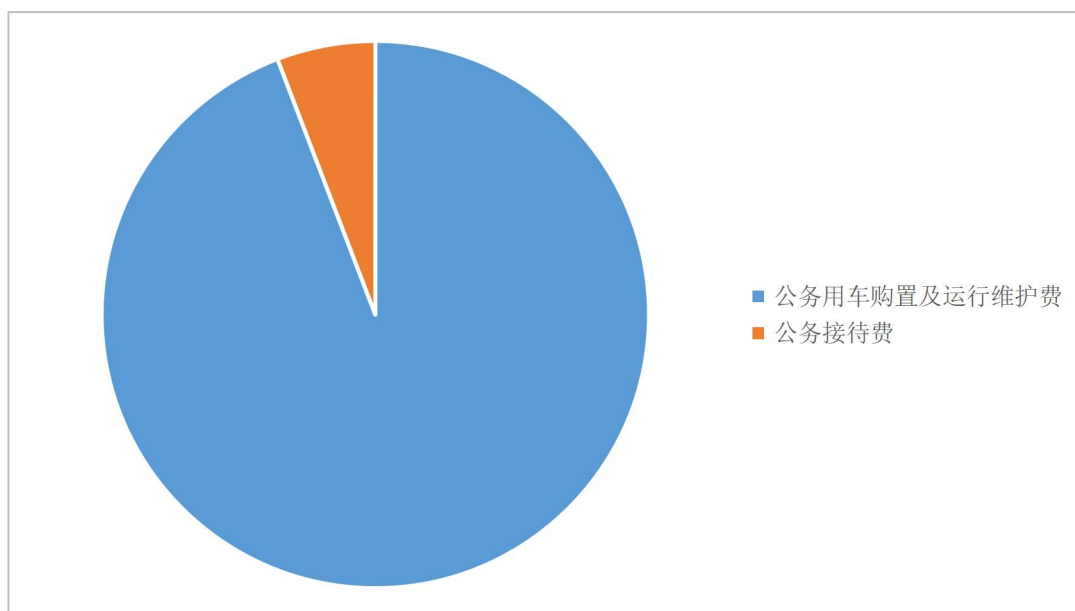


图7：“三公”经费财政拨款支出结构

1. 因公出国（境）经费支出0万元，全年未安排因公出国（境）活动，与去年一致。

2. 公务用车购置及运行维护费支出3.40万元，完成预算100%。公务用车购置及运行维护费支出决算比2021年减少0.31万元，下降8.36%。主要原因是公务用车车龄较大，使用状况极大受限，因此车辆的运行费用总体降低。

其中：公务用车购置支出 0 万元。全年按规定更新购置公务用车 0 辆。截至 2022 年 12 月底，单位共有公务用车 1 辆，其中：载客汽车 1 辆。

公务用车运行维护费支出 3.40 万元。主要用于平台调研、科研活动等所需的公务用车燃料费、维修费、保险费等支出。

3. 公务接待费支出 0.21 万元，完成预算 100%。公务接待费支出决算比 2021 年增加 0.12 万元，增长 133.33%。主要原因为 2021 年因疫情大幅减少了公务接待活动，今年公务活动少量恢复，因此公务接待费支出比上年增加。其中：

国内公务接待支出 0.21 万元，主要用于执行公务、开展业务活动开支的用餐费等。国内公务接待 3 批次，13 人次（不包括陪同人员），共计支出 0.21 万元，具体内容包括：省内外学习交流接待，对接洽谈工作接待等。

外事接待支出 0 万元。

## 八、政府性基金预算支出决算情况说明

2022 年政府性基金预算财政拨款支出 0 万元。

## 九、国有资本经营预算支出决算情况说明

2022 年国有资本经营预算财政拨款支出 0 万元。

## 十、其他重要事项的情况说明

### （一）机关运行经费支出情况

2022 年，测试中心机关运行经费支出 0 万元，与去年一致。

## （二）政府采购支出情况

2022年，测试中心政府采购支出总额23.20万元，其中：政府采购服务支出23.20万元。主要用于四川省大型科研仪器与工业设备共享平台建设。授予中小企业合同金额0万元，占政府采购支出总额的0%，其中：授予小微企业合同金额0万元，占政府采购支出总额的0%。

## （三）国有资产占有使用情况

截至2022年12月31日，测试中心共有车辆1辆，其中：应急保障用车1辆。单价100万元（含）以上设备（不含车辆）5台（套）。

## （四）预算绩效管理情况

根据预算绩效管理要求，本单位在2022年度预算编制阶段，组织对0个项目开展了预算事前绩效评估，对：41个项目编制了绩效目标，预算执行过程中，选取36个项目开展绩效监控，组织对31个项目开展绩效自评，绩效自评表详见第四部分附件。

## 第三部分 名词解释

1. 财政拨款收入：指单位从同级财政部门取得的财政预算资金。
2. 事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动取得的收入。如省级科技计划合作费、培训收入、技术研发收入等。
3. 其他收入：指单位取得的除上述收入以外的各项收入。主要是离休人员医疗费补助收入等。
4. 年初结转和结余：指以前年度尚未完成、结转到本年按有关规定继续使用的资金。
5. 年末结转和结余：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。
6. 科学技术（类）科技条件与服务（款）机构运行（项）：指科技服务机构的基本支出。
7. 科学技术（类）科技条件与服务（款）其他科技条件与服务支出（项）：指除上述项目以外其他用于科技条件与服务方面的支出。
8. 科学技术（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）：指重点研发计划的有关经费支出。
9. 科学技术（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：指其他用于科学技术支出中除科技奖励、核应急、转制科研机构外用于科技方面的支出。
10. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）

机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）：指机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的基本养老保险费支出。

11. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）：指机关事业单位实施养老保险制度由单位实际缴纳的職業年金支出。

12. 社会保障和就业（类）抚恤（款）死亡抚恤（项）：指按规定用于烈士和牺牲、病故人员家属的一次性和定期抚恤金以及丧葬补助费。

13. 社会保障和就业（类）其他社会保障和就业支出（款）其他社会保障和就业支出（项）：指其他用于社会保障和就业方面的支出。

14. 卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：指财政部门安排的事业单位基本医疗保险缴费经费，按国家规定享受离休人员待遇的医疗经费。

15. 住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：指行政事业单位按人力资源和社会保障部、财政部规定的基本工资和津贴补贴以及规定比例为职工缴纳的住房公积金。

16. 基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

17. 项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

18. “三公”经费：指部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因

公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

## 第四部分 附件

部门预算项目支出绩效自评表（2022 年度）



## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）



项目名称		51000021T000000150007-大型科研仪器和工业设备共享共用机制研究											
主管部门		四川省科学技术厅部门					实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心				
项目基本情况	项目年度目标					年度目标完成情况							
	1. 项目年度目标完成情况	本项目通过对“川渝科技资源共享服务平台”的仪器资源数据、服务模式、运行现状等方面进行全面分析与研究，聚焦成渝地区双城经济圈建设需求，为“川渝科技资源共享服务平台”的发展提供政策建议。					项目深入贯彻落实省委十一届七次全会精神，增强协同创新发展能力、形成以国内大循环为主、国内国际双循环相互促进，加快形成新发展格局。通过摸底调查，掌握我省大型科研仪器与工业设备基本情况、开展大型科研仪器与工业设备共享机制调查、建立大型科研仪器与工业设备数据库，实现仪器设备共享平台化、开展平台共享服务，找寻难点和痛点，并寻求解决办法、最后形成政策建议上报政府部门。						
	2. 项目实施内容及过程概述	项目开展摸底调查，掌握我省大型科研仪器与工业设备基本情况，研究分析我省大型科研仪器与工业设备现有机制。收集我省大型科研仪器与工业设备共享相关制度，对现有制度进行研究分析。对大型科研仪器和工业设备运行较好及较差的单位开展实地调研，通过实地走访、个别访谈的方式，充分了解其共享模式、运行机制及激励机制等，深入分析共享存在困难和问题等。开展平台共享服务，探索大型科研仪器与工业设备共享共用机制，最后形成政策建议，上报政府部门											
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因			
	总额	4.01	4.01	3.84			95.72%	10	9				
	其中：财政资金	4.01	4.01	3.84			95.72%	/	/				
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/				
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/				
其他资金							/	/					
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析			
	产出指标	数量指标	形成报告数量	≥	4	份	4	60	60				
	效益指标	可持续影响指标	可持续影响年限	≥	1	年	1	30	30				
合计										100	99		
评价结论	项目开展摸底调查，掌握我省大型科研仪器与工业设备基本情况，研究分析我省大型科研仪器与工业设备现有机制。收集我省大型科研仪器与工业设备共享相关制度，对现有制度进行研究分析。对大型科研仪器和工业设备运行较好及较差的单位开展实地调研，通过实地走访、个别访谈的方式，充分了解其共享模式、运行机制及激励机制等，深入分析共享存在困难和问题等。开展平台共享服务，探索大型科研仪器与工业设备共享共用机制，最后形成政策建议，上报政府部门。项目已完成相关报告3份，对我省开展大型科研仪器与工业设备共享共用工作具有指导意义。												
存在问题	无												
改进措施	无												
项目负责人： 吴勤和					财务负责人：								



### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000266014-中心信息控制与安全系统建设									
主管部门		四川省科学技术厅部门					实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标 根据内控工作中的管理要求，建立一套符合单位特色的内控信息化系统，涵盖六大经济活动领域，将本单位确定的各项经济活动事项的审批程序、管理措施、控制标准、控制单据等嵌入系统，形成“事前、事中、事后一体化”的内部预算执行动态监控机制，对所有支出事项均实现“预算管控、前置审批、标准约束、流程控制”的管理目标。					年度目标完成情况 根据内控工作中的管理要求，已建立一套符合单位特色的内控信息化系统。				
	2. 项目实施内容及过程概述	四川省采用海南省预算管理一体化系统，全省采用集中部署并在全省范围内推广实施，本项目建设的内部控制信息化管理平台将形成由预算管理、收支管理等组成的管理流程体系，明确相应的决策、管理、执行、监督职能职责。经前期调研，项目承担单位结合本单位实际，于2022年10月27日在官网发布了《四川省分析测试服务中心内控信息化管理平台建设项目竞争性磋商公告》，截止2022年11月1日，收到了3家的比选材料，经评审磋商，选中了四川省计算机研究院作为内控制度供应商，并于11月2日签署合同，受新冠疫情影响，经2个多月的建设，内控信息化系统已搭建完毕。									
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	0.00	30.00	29.80			99.33%	10	10		
	其中：财政资金	0.00	30.00	29.80			99.33%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	采购内部控制信息化管理平台数量	=	1	套	1	50	50		
		时效指标	采购完成时间	≤	1	年	1	10	10		
	效益指标	可持续影响指标	可持续影响年限	≥	5	年	5	30	30		
合计								100	100		
评价结论	按任务合同书要求采购了内部控制信息化管理平台1套；采购时间为1年，经中心评估，该平台的建设将对对我中心未来5年的发展起到关键的作用。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人:						财务负责人:					

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）



项目名称		51000022T00000266028-成渝地区大型科学仪器设备数据分析研究									
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1. 项目年度目标完成情况	本项目通过对“川渝科技资源共享服务平台”的仪器资源数据、服务模式、运行现状等方面进行全面分析与研究，聚焦成渝地区双城经济圈建设需求，为“川渝科技资源共享服务平台”的发展提供政策建议。				在四川省科研设施与仪器开放服务网络管理平台、重庆科技资源共享平台已聚集的大型科学仪器设备基础上，开展对成渝地区高校院所、科研机构的实地考察调研，充分了解大型科学仪器设备的分布、数量、总值等情况，并对有关数据进行统计分析。 项目组先后实地调研了重庆生产力促进中心、重庆市重科检测研究院、中科院生物所、应急管理部四川消防研究所、四川师范大学、电子科技大学、四川省农科院、西部智谷产业园、华西健康谷等单位，并接待宜宾学院、攀枝花学院等来访单位调研，通过访谈、研讨交流、举办论坛等方式，充分了解大型科研仪器设备的分布、数量、总值、开放共享服务工作、市场化运营模式探索等情况，并对有关数据进行统计分析。					
	2. 项目实施内容及过程概述	在川渝科技资源共享服务平台已聚集的大型科研仪器设备基础上，实地调研中科院生物所、应急管理部四川消防研究所、四川师范大学、电子科技大学、四川省农科院、西部智谷产业园、华西健康谷等单位，与宜宾学院、重庆市重科检测研究院等单位座谈，通过访谈、研讨交流、举办论坛等方式，了解了川渝两地入驻管理单位情况、仪器资源管理情况、仪器资源分类情况、学科领域情况、地理区域情况等，并探究了其差异和内在原因，提出了仪器资源开放共享的建设意见。									
预算执行情况 (10分)	年度预算数 (万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数	预算执行率	权重	得分	原因			
	总额	0.00	10.00	6.87	68.74%	10	7	受新冠疫情影响，原计划开展的省外调研活动改为线上，同时本项目为两年执行期项目，结转至2023年执行。			
	其中：财政资金	0.00	10.00	6.87	68.74%	/	/				
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/				
	单位资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/				
其他资金					/	/					
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	形成年度科技报告数量	≥	1	份	7	20	20		
			形成研究报告数量	≥	1	份	7	20	20		
			形成科技报告数量	≥	1	份	0	20	0		
	效益指标	社会效益指标	提供为平台发展政策建议数量	≥	1	条	7	30	30		
合计								100	77		
评价结论	在川渝科技资源共享服务平台已聚集的大型科研仪器设备基础上，实地调研中科院生物所、应急管理部四川消防研究所、四川师范大学、电子科技大学、四川省农科院、西部智谷产业园、华西健康谷等单位，与宜宾学院、重庆市重科检测研究院等单位座谈，通过访谈、研讨交流、举办论坛等方式，了解了川渝两地入驻管理单位情况、仪器资源管理情况、仪器资源分类情况、学科领域情况、地理区域情况等，并探究了其差异和内在原因，提出了仪器资源开放共享的建设意见。已完成年度科技报告、研究报告各1份，并向主管部门报送年度工作报告，对后续项目开展、仪器共享具有指导意义。										
存在问题	受全年新冠疫情影响，原计划开展的省外调研活动改为线上，同时本项目为两年执行期项目，结转至2023年执行。										
改进措施	项目将加快预算执行进度，确保项目顺利实施。										
项目负责人：	[Signature]				财务负责人：	[Signature]					



### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

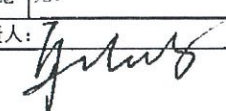

项目名称		51000022T000000348167-大型科学仪器与工业设备共享平台公共实验室服务能力提升											
主管部门		四川省科学技术厅部门						实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	项目年度目标												
	1. 项目年度目标完成情况	通过本项目实施，采购分析检测设备、仪器研发设备和仪器研发必备软件等，满足了公共实验室的科研需求，能提升公共实验室的研发能力，能更好的为社会提供国产科学仪器以及衍生出的新型技术，预计1年内申请实用新型专利2项。仪器设备的更新和完善可以提升公共实验室专业技术实力，起到科技引领发展的目的。						年度目标完成情况 已完成相关的仪器、软件采购，LED显示系统还未完成采购，完成实用新型专利申请两项。					
	2. 项目实施内容及过程概述	通过仪器设备的购置更新，年内已申请实用新型专利2项。仪器设备的更新和完善可以提升公共实验室专业技术实力，起到科技引领发展的目的。1. 仪器设备更新已完成：2022年10月18日发布《四川省分析测试服务中心科研设备采购项目比选公告》，共收到6家比选材料，经比选评审，第一包中标候选单位：成都义山科技有限公司，第二包中标候选单位：四川重达瑞晟科技有限公司，并签署采购合同，日前经检查验收，购置的设备已投入使用；2. LED显示系统，因受疫情影响，于2022年12月底在政府采购网站上发布了采购通告，并于1月开标。											
预算执行情况 (10分)	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因 LED显示系统采购受疫情影响，无法在2022年底完成招标采购流程，结转到2023年继续执行。			
	总额	0.00	180.00	79.20			44.00%	10	4				
	其中：财政资金	0.00	180.00	79.20			44.00%	/	/				
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/				
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/				
	其他资金							/	/				
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析			
	产出指标	数量指标	申报专利数	≥	2	个	2	20	20				
		时效指标	购置完成时间	≤	1	年	0.5	20	10	项目分两部分，相关仪器、软件已购置完成；LED显示系统未完成采购。			
	效益指标	可持续影响指标	可持续影响年限	≥	3	年	3	30	30				
成本指标	经济成本指标	购置成本	≤	180	万元	80	20	9	LED显示系统采购受疫情影响，无法在2022年底完成招标采购流程，结转到2023年继续执行。				
合计											100	73	
评价结论	通过仪器设备的购置更新，年内已申请实用新型专利2项。仪器设备的更新和完善可以提升公共实验室专业技术实力，起到科技引领发展的目的。1. 仪器设备更新已完成：2022年10月18日发布《四川省分析测试服务中心科研设备采购项目比选公告》，共收到6家比选材料，经比选评审，第一包中标候选单位：成都义山科技有限公司，第二包中标候选单位：四川重达瑞晟科技有限公司，并签署采购合同，日前经检查验收，购置的设备已投入使用；2. LED显示系统，因受疫情影响，于2022年12月底在政府采购网站上发布了采购通告，并于1月开标。												
存在问题	LED显示系统采购受疫情影响，无法在2022年底完成招标采购流程。												
改进措施	一是加强政府采购流程学习，二是需总结经验，在采购过程开始前，做好预案，保证项目的正常实施；三是希望主管部门能对科研设施仪器的采购，在保证采购流程合法合规的情况下，能简化相关手续，助推科技创新。												
项目负责人:							财务负责人:						

### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

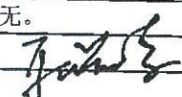
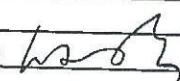


项目名称		51000022T000004988645-成渝城市群综合科技服务平台研发									
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	项目年度目标					年度目标完成情况					
	1. 项目年度目标完成情况		本项目以我省成渝城市经济圈建设为指导，加快推进川渝两地科研设施与仪器向社会开放共享，不断提高科研设施与仪器利用效率，充分释放科技创新资源潜能，为成渝城市群实施创新驱动发展战略、建设创新型城市群提供有效支撑。				本项目以我省成渝城市经济圈建设为指导，加快推进川渝两地科研设施与仪器向社会开放共享，目前，已在成渝城市群综合科技服务平台共享仪器资源250台套，并完成网站浏览访问量10000次。				
	2. 项目实施内容及过程概述		本项目以《关于国家重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的意见》（国发〔2014〕70号）和《四川省人民政府关于重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的实施意见》（川府发〔2017〕2号，以下简称2号文件）文件精神为指导，贯彻落实国务院和省政府决策部署，深化体制改革和制度创新，从网络管理平台建设、仪器资源整合、服务评价制度建设、对外服务开展、平台宣传等六大方面开展研究，加快推进川渝两地科研设施与仪器向社会开放共享，不断提高科研设施与仪器利用效率，充分释放科技创新资源潜能，为成渝城市群实施创新驱动发展战略、建设创新型城市群提供有效支撑。								
预算执行情况 (10分)	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	受疫情影响，原计划前往国内其他地区的调研活动未能成行。		
	总额	1.50	1.50	0.00		0.00%	10	0			
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	单位资金	1.50	1.50	0.00		0.00%	/	/			
	其他资金						/	/			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	整合仪器资源台套数	≥	250	台/套	250	30	30		
		时效指标	目标任务完成时限	≤	5	年	5	30	30		
	效益指标	社会效益指标	网站浏览访问量	≥	1	万次	1	30	30		
合计							100	90			
评价结论	本项目以《关于国家重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的意见》（国发〔2014〕70号）和《四川省人民政府关于重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的实施意见》（川府发〔2017〕2号，以下简称2号文件）文件精神为指导，贯彻落实国务院和省政府决策部署，深化体制改革和制度创新，从网络管理平台建设、仪器资源整合、服务评价制度建设、对外服务开展、平台宣传等六大方面开展研究，加快推进川渝两地科研设施与仪器向社会开放共享，不断提高科研设施与仪器利用效率，充分释放科技创新资源潜能，为成渝城市群实施创新驱动发展战略、建设创新型城市群提供有效支撑。已整合仪器资源250台套，并开展了相关的数据标准整合工作，这对成渝两地开展仪器资源共享共用具有指导意义。										
存在问题	受疫情影响，原计划前往国内其他地区的调研活动未能成行。										
改进措施	项目将加快执行进度，确保项目顺利实施。										
项目负责人：						财务负责人：					

### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000004988657-四川省千人计划专家科技服务体系建设									
主管部门		四川省科学技术厅部门					实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标 科研仪器共享服务：分析测试服务、测试方法与标准研究、科研设施与仪器维修维护、试剂耗材配送，针对不同领域，例如食品检测、环境监测领域的技术人才培养					年度目标完成情况 本项目以四川省千人计划专家产业技术创新联盟以市场为导向，以企业发展需求和各方共同利益为基础，以提升产业技术创新能力为目标，围绕科学仪器设备共享服务，开展了相关的项目工作，为整个项目的实施，提供了关键作用。				
	2. 项目实施内容及过程概述	为四川省千人专家提供各行业领域的分析测试服务、科研设施与仪器维修维护、试剂耗材配送等促进企业行业发展的技术服务。充分利用平台高科技人才队伍，围绕科学仪器共享开展了一线分析测试人员培训，提升相关分析测试人员业务能力的培养。项目执行期内开展培训10期，培训人次达200人。									
预算执行情况 (10分)	年度预算数 (万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	11.05	11.05	11.05			100.00%	10	10		
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	11.05	11.05	11.05			100.00%	/	/		
其他资金							/	/			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	培训期数	≥	10	期	10	30	30		
			培训人数	≥	200	人次	200	30	30		
		时效指标	目标任务完成时限	≤	4	年	4	30	30		
合计								100	100		
评价结论	为四川省千人专家提供各行业领域的分析测试服务、科研设施与仪器维修维护、试剂耗材配送等促进企业行业发展的技术服务。充分利用平台高科技人才队伍，围绕科学仪器共享开展了一线分析测试人员培训，提升相关分析测试人员业务能力的培养。项目执行期内开展培训10期，培训人次达200人。										
存在问题	无。										
改进措施	无。										
项目负责人:						财务负责人: 					

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000004988668-2020年计量与标准四川省科技资源共享服务平台									
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标				年度目标完成情况					
	2. 项目实施内容及过程概述	科研仪器共享服务：推进计量领域科研仪器共享服务，开展人才培训等服务。 项目旨在我省大专院校、科研院所、企事业单位内部，积极开展分散大型科学仪器群及专家团队的调查工作，分类统计可用于开放共享的检验检测资源及相关技术培训服务。				本项目充分发挥四川省分析测试服务中心在分析检测方面的资源，以检验检测+人才培养为主体内容，以科技服务和应用示范为出发点和落脚点，为实体企业和社会大众提供了规范、便捷、高效的检验检测相关技术支撑。					
预算执行情况 (10分)	年度预算数 (万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	2.50	2.50	1.73		69.27%	10	7			
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	单位资金	2.50	2.50	1.73		69.27%	/	/			
其他资金						/	/	一是受疫情影响，未能开展调研工作，差旅费结余较多。二是因统计口径差异，实际预算执行数与统计金额有差异，实际预算执行数为2.38，实际预算执行率为95.2%			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	培训期数	≥	10	期	9	30	27		受疫情影响，开展培训期数减少，调整至2023年开展。
		时效指标	目标任务完成时限	≤	3	年	3	30	30		
	效益指标	社会效益指标	平台网站访问量	≥	1	万次	1.1	30	30		
合计										100	94
评价结论	本项目充分发挥四川省分析测试服务中心在分析检测方面的资源，以检验检测+人才培养为主体内容，以科技服务和应用示范为出发点和落脚点，为实体企业和社会大众提供了规范、便捷、高效的检验检测相关技术支撑，完成了10期人才培养。										
存在问题	无。										
改进措施	无。										
项目负责人：					财务负责人： 						

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）



项目名称		51000022T000004988686-2021年计量与标准四川省科技资源共享服务平台									
主管部门		四川省科学技术厅部门					实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况				
	2. 项目实施内容及过程概述	参与2021年计量与标准四川省科技资源共享服务平台建设					参与了测试技术研究院牵头建设的计量与标准四川省科技资源共享服务平台。本项目充分发挥四川省分析测试服务中心在分析检测方面的资源，以检验检测+人才培养为主体内容，以科技服务和应用示范为出发点和落脚点，为实体企业和社会大众提供了规范、便捷、高效的检验检测相关技术支持。				
预算执行情况 (10分)	年度预算数 (万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因  一是受疫情影响，原计划开展的调研工作未能完成，导致差旅费结余。二是因统计口径差异，实际预算执行数与统计金额有差异，实际预算执行数为2.91，实际预算执行率为97%。		
	总额	3.00	3.00	2.17		72.18%	10	7			
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	单位资金	3.00	3.00	2.17		72.18%	/	/			
	其他资金						/	/			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析  受疫情影响，开展培训期数减少，调整至2023年开展。	
	产出指标	数量指标	培训期数	≥	10	期	9	30	27		
		时效指标	目标任务完成时限	≤	2	年	2	30	30		
	效益指标	社会效益指标	网站浏览量	≥	1	万次	1.1	30	30		
合计										100	94
评价结论	项目旨在我省大专院校、科研院所、企事业单位内部，积极开展分散大型科学仪器群及专家团队的调查工作，分类统计可用于开放共享的检验检测资源及科学仪器，了解我省大型科学仪器设备及人才队伍等资源的精确分布、实现优化资源配置，采取理论+实际相结合的培训方法，开展了检验检测服务和相关技术培训服务。										
存在问题	无。										
改进措施	无。										
项目负责人：						财务负责人：					



### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）



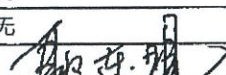
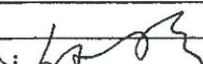
<b>部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）</b>										
项目名称		51000022T000005043030-测试中心2020年度四川省科技计划项目专项资金								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况							
	1. 项目年度目标完成情况	因该项目为年中追加预算，为财政厅下达的多个省级科技计划项目资金。故总体目标为各科研项目任务合同中列出的各项计划任务考核指标。				项目开展了我省大型科研仪器与工业设备共享平台与川渝大型科研仪器共享平台建设，搭建了我省大型科研仪器与工业设备共享平台运行系统，开展了工业设备资源摸底调查工作，安装300台套仪器监控设备，完成论文2篇、上报平台简报12期，申请专利数量3项，形成科技报告2篇。				
	2. 项目实施内容及过程概述	一是围绕川渝关于推进科技协同创新合作内容，搭建川渝大型科研仪器共享平台，开展基于大数据技术的资源整合、物联网技术的跨区域科技合作、多种形式的信息融合工作，探索川渝科技资源和科技人才共享机制，通过科技创新和制度创新“双轮驱动”，实现大型科研仪器和科技专家资源的互联互通、开放共享。二是全面推进我省大型科研仪器与工业设备开放共享，掌握我省大型科研仪器与工业设备的现状及运行，建设大型科研仪器与工业设备共享平台。								
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	119.51	119.51	91.19		76.30%	10	7		
	其中：财政资金	119.51	119.51	91.19		76.30%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
其他资金						/	/			
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	构建智能服务系统	=	1	个	1	10	10	
			完成论文数量	≥	2	篇	2	10	10	
			大型仪器与工业设备资源摸底调查数量	=	1	次	1	5	5	
			上报简报	≥	12	期	12	5	5	
			安装仪器监控设备	≥	300	台/套	300	10	10	
			申请专利数量	=	3	个	3	10	10	
	形成科技报告数量	=	5	篇	2	10	4	受新冠疫情影响，相关科技报告的数据未收集完成，调整至2023年执行。		
效益指标	可持续影响指标	可持续使用年限	≥	3	年	3	30	30		
合计							100	91		
评价结论	一是围绕川渝关于推进科技协同创新合作内容，搭建川渝大型科研仪器共享平台，开展基于大数据技术的资源整合、物联网技术的跨区域科技合作、多种形式的信息融合工作，探索川渝科技资源和科技人才共享机制，通过科技创新和制度创新“双轮驱动”，实现大型科研仪器和科技专家资源的互联互通、开放共享。二是全面推进我省大型科研仪器与工业设备开放共享，掌握我省大型科研仪器与工业设备的现状及运行，建设大型科研仪器与工业设备共享平台。搭建了我省大型科研仪器与工业设备共享平台运行系统，开展了工业设备资源摸底调查工作，安装300台套仪器监控设备，完成论文2篇，上报平台简报12期，申请专利数量3项，形成科技报告2篇。									
存在问题	受疫情影响，原计划开展的调研活动、推广活动均无法开展，导致差旅费节省；相关科技报告的数据未收集完成，调整至2023年执行。									
改进措施	项目将加快执行进度。									
项目负责人：				财务负责人：						

### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）



项目名称		51000022T000005043127-测试中心2021年度科技计划项目专项资金											
主管部门		四川省科学技术厅部门					实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心				
项目基本情况	项目年度目标					年度目标完成情况							
	1. 项目年度目标完成情况		通过整合我省仪器设备资源、推进符合条件的仪器设备加入平台，做到应入尽入；建设我省大型科研仪器与工业设备共享平台，形成信息化服务系统；完善创新运行机制，面对全社会开展专业化的公益性服务，为我省科技创新提供基础支撑。					平台整合入网管理单位238家，聚集大型科研仪器2900台套。					
	2. 项目实施内容及过程概述		修订完善了大型科学仪器开放共享四川省科技资源共享服务平台绩效评价方案。推进符合条件的仪器设备应入尽入平台。升级改造全省仪器设备网络管理平台。实现科技服务撮合、特色专家咨询、仪器设备市场化服务。										
预算执行情况 (10分)	年度预算数 (万元)		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因
	总额		75.00		75.00		75.00		100.00%		10	10	
	其中：财政资金		75.00		75.00		75.00		100.00%		/	/	
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	其他资金										/	/	
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析			
	产出指标	数量指标	入网大型科研仪器与工业设备数量	≥	2900	台/套	2900	60	60				
	效益指标	可持续影响指标	可持续影响年限	≥	1	年	1	30	30				
合计										100	100		
评价结论	总评分100分，平台整合入网管理单位238家，聚集大型科研仪器2900台套。												
存在问题	无。												
改进措施	无。												
项目负责人：					财务负责人：								

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000266048-TL系列白酒酿造数字化检测系统成果转化与应用示范									
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)	四川省分析测试服务中心				
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1. 项目年度目标完成情况	完成制曲过程传感器设计，并进行新装置制备，申报相关知识产权专利2项和成果转化。				完成了曲砖曲房传感器设备的设计、研发制备等工作，申报相关知识产权专利2项，并完成成果转化形成销售收入。					
	2. 项目实施内容及过程概述	项目针对白酒生产过程中的曲砖制备过程，设计了一款小型化的曲砖温度监测仪和一款小型化的曲房温湿度监测仪，具备IP68防水，无线充电，无线上传等功能，软件系统通过扫码绑定曲房具备可实时查看、数据存储和回访的功能。项目成果在泸州老窖、舍得等酒厂进行了应用推广。									
预算执行情况 (10分)	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	0.00	150.00	138.28		92.19%	10	9			
	其中：财政资金	0.00	150.00	138.28		92.19%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	其他资金						/	/			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	申报软件著作权数	≥	1	个	1	10	10		
			形成科技报告数量	=	2	篇	2	20	20		
			申报专利数	≥	2	个	2	10	10		
	效益指标	质量指标	自主研制仪器运行达标率	≥	90	%	90	10	10		
			经济效益指标	销售收入	≥	200	万元	204.16	20	20	
			可持续发展指标	可持续使用年限	≥	2	年	2	20	20	
合计							100	99			
评价结论	项目预算执行基本完成，各项绩效指标均已达到，通过本年度项目的实施，设计了一款小型化的曲砖温度监测仪和一款小型化的曲房温湿度监测仪，具备IP68防水，无线充电，无线上传等功能，软件系统通过扫码绑定曲房，具备可实时查看、数据存储和回访的功能。项目成果在泸州老窖、舍得等酒厂进行了应用推广，形成销售收入204万元，经济社会效益显著。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人:					财务负责人: 						

### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000266054-基于多源信息融合的智能交通感知技术研究与应用示范								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标 实现交通流智能感知、路网交通状态智能分析、交通态势智能预测和自主管控等功能。				年度目标完成情况 实现了交通流智能感知、路网交通状态智能分析、交通态势预测和自主管控等功能。				
	2. 项目实施内容及过程概述	项目基于激光雷达、毫米波雷达和视觉摄像头等多源路测感知数据，采用YOLO、Pointpillar、Centerpoint等深度学习算法和卡尔曼滤波、匈牙利算法等后融合算法技术，开发了多源数据融合感知的软件系统，在边缘计算单元上实现了更加精准的交通目标识别、定位、航向角判定等感知，结合大数据，实现了路网交通状态的智能分析、交通态势的智能预测与自主管控等功能。								
预算执行情况 (10分)	年度预算数 (万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因
	总额	0.00	50.00	35.72			71.44%	10	7	
	其中：财政资金	0.00	50.00	35.72			71.44%	/	/	
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/	
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/	
	其他资金							/	/	
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	申报专利数	≥	1	个	1	20	20	
			研发信息系统数量	≥	1	个	1	20	20	
		质量指标	获得新产品个数	=	1	个(套)	1	20	20	
	效益指标	可持续发展指标	可持续使用年限	≥	2	年	2	30	30	
合计								100	97	
评价结论	项目预算执行由于疫情影响导致差旅、零部件加工、材料购买等均不同程度受到影响，影响了经费执行进度。项目在2022年度申报专利1项，开发了多源数据融合感知的软件系统和新产品1套，通过边缘计算单元实现了基于激光雷达、毫米波雷达和视觉摄像头等多源数据融合感知，并实现了交通流智能感知、路网交通状态智能分析、交通态势预测和自主管控等功能，总体完成情况较好。									
存在问题	该项目执行结束期为2023年12月，结转至2023年执行。									
改进措施	加快项目进度执行。									
项目负责人：	[Signature]				财务负责人：[Signature]					

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000266079-地理标志产品松贝原产地快速鉴定技术方法研究									
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1. 项目年度目标完成情况		负责松贝产品鉴定检测方法研究及分析模型的构建。				1.发表论文一篇。2.形成研究报告一篇。3.采集其他产地的贝母进行对比分析。4.增加判别器的方式改进Fisher判别算法。				
	2. 项目实施内容及过程概述		收集资料、购买市场中22种贝母通过近红外仪器获取了1277条光谱数据。使用近红外光谱仪器从阿坝州和甘孜州等地采集了暗紫松贝、卷叶、瓦布等多种贝母的光谱数据172条扩充模型库。将在中药市场的光谱数据随机抽取70%样本作为训练集合，30%样本作为测试集合。采用PCA降维，Fisher判别法对参与过建模的贝母种类分类准确率能达到100%。但对未参与过建模的贝母种类分类有好几种分类错误的情况，通过增加判别器的方式改进Fisher判别算法，能将大部分未参与过建模的贝母种类分类正确。形成近红外光谱技术实现对川贝的快速检测报告一项。								
预算执行情况 (10分)	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	5.00	5.00	5.00			100.00%	10	10		
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	5.00	5.00	5.00			100.00%	/	/		
其他资金							/	/			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	收集样本数量	≥	15	种	15	40	40		
			研究报告数量	≥	1	份	1	5	5		
		时效指标	目标任务完成时限	≥	2	年	2	45	45		
合计								100	100		
评价结论	预算指标和绩效指标完成百分之百。从收集川贝光谱进行建模分析出可以使用近红外有效辨别真假川贝，并且通过增加判别器的方式改进了Fisher判别算法使得分类精度进一步提高。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人：	余振芳				财务负责人：						

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000266215-发酵过程立体空间温度分布变化及近红外FIBER技术的基础研究											
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心					
项目基本情况	项目年度目标					年度目标完成情况							
	1. 项目年度目标完成情况	负责项目发酵过程立体空间温度分布变化研究。					通过研制多点测温设备完成了发酵过程立体空间温度分布变化研究。						
	2. 项目实施内容及过程概述	项目通过走访调研，根据生产实际需求，针对发酵下料踩窖过程中的温度场测量，完成了空间五点测温设备的整体方案设计、样机设计和试制工作，通过蓝牙和物联网技术，同时采集不同平面位置的温度并上报，再通过计算软件模拟整个立体空间的温度分布变化。											
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	该项目执行结束期为2023年3月，结转至2023年执行。			
	总额	5.05	10.05	5.61			55.78%	10	6				
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/				
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/				
	单位资金	5.05	10.05	5.61			55.78%	/	/				
	其他资金							/	/				
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析			
	产出指标	质量指标	获得新产品个数	=	1	个（套）	1	10	10	无			
			专利申请数	≥	1	项	1	50	50	无			
	效益指标	社会效益指标	形成科技报告数量	=	1	篇	1	30	30	无			
合计										100	96	无	
评价结论	受疫情影响，外协加工零部件及材料购买受到严重影响，但项目组仍开展了窖池空间测温的需求调研、方案设计、样机设计和试制等工作，通过蓝牙和物联网技术，同时采集不同平面位置的温度并上报，再通过计算软件模拟整个立体空间的温度分布变化。同时，项目组对相关技术内容进行了挖掘整理，完成了相关专利的申报工作。												
存在问题	该项目执行结束期为2023年3月，结转至2023年执行。												
改进措施	加快项目进度执行。												
项目负责人：	余振芳				财务负责人：								

### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000431606-技术服务项目								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)	四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标				年度目标完成情况				
	2. 项目实施内容及过程概述	面向社会提供所需的产品研发技术服务。				面向社会提供了多项产品研发及技术服务。				
预算执行情况 (10分)	年度预算数 (万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数	预算执行率	权重	得分	项目执行期跨年，结转至下年继续执行。		
	总额	1.00	91.26	34.96	38.31%	10	3			
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
	单位资金	1.00	91.26	34.96	38.31%	/	/			
	其他资金					/	/			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	提供技术服务次数	≥	2	场次	6	60	60	无
		质量指标	完成技术合同交易额	=	98	万元	98	5	5	无
		时效指标	技术服务任务完成时限	=	1	年	1	25	25	无
合计							100	93	无	
评价结论	根据市场需求面向全社会开展了多项研发技术服务，全年提供技术服务6次，完成技术合同交易额总计98万元，研发和技术服务领域食品饮料、智能制造、防灾减灾、智慧交通等多个行业领域，具有良好的经济社会效益。									
存在问题	项目执行期跨年，结转至下年继续执行。									
改进措施	加快预算进度执行。									
项目负责人：	杨莎丹				财务负责人：	[Signature]				



## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

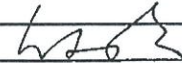
项目名称		51000022T000004979372-农残一体化前处理检测方法与工艺在研究								
主管部门		四川省科学技术厅部门			实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	项目年度目标			年度目标完成情况						
	1. 项目年度目标完成情况		完成50种农残一体化前处理检测方法与工艺研究，提出系统总体设计方案。			1. 完成了50种农残一体化前处理检测方法与工艺研究，提出了系统总体设计方案，申请了发明专利6项，其中3项已授权。2. 完成科技报告4篇。3. 申请并完成登记软件著作权1篇。				
	2. 项目实施内容及过程概述		1、标准研究分析研究了《2019年国家食品安全监督抽检实施细则》，经过比对分析，NY/T761、GB/T20769、GB23200.8三项标准对抽检实施细则中蔬菜422项检测指标的覆盖率达到84.4%，水果409项检测指标的覆盖率达83.6%。 2、总体方案设计：项目承担单位及项目合作单位经过讨论分析，项目所需研制仪器主要针对方法是气相色谱法，项目组决定三个主要标准中，NY/T761为主要参考标准，采取模块化设计策略，分别兼顾GB23200.8和GB/T20769标准设计系统。 NY/T 761标准中分为三个部分，其中第一部分已能够满足54种农药残留的检测，因此本项目将以第一部分为主设计系统，统筹兼顾考虑第二部分和第三部分的方法，以备后续技术拓展和升级。							
预算执行情况 (10分)	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	18.01	18.01	14.07		78.14%	10	7		
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	18.01	18.01	14.07		78.14%	/	/		
其他资金						/	/			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	6	项	6	70	70	
	效益指标	社会效益指标	科技报告数量	≥	4	篇	4	10	10	
		可持续影响指标	人才培养数量	≥	3	人数	3	10	10	
合计								100	97	
评价结论	自评表项内容全部完成，自评总分为95分，项目工作实施进展顺利。农残一体化前处理检测方法与工艺覆盖检测范围广；系统总体设计方案明确了人工操作与仪器自动操作的边界、使用成本低、检测结果准确。申请了发明专利6项（其中3项已授权）、完成科技报告4篇、申请并完成登记软件著作权1篇。									
存在问题	项目延期至2023年8月，结转至2023年继续使用。									
改进措施	加快项目进度执行。									
项目负责人：					财务负责人：					



## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000005042626-面向电路板加工的新型高质量激光光源研究								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	项目年度目标					年度目标完成情况				
	1. 项目年度目标完成情况	今年发表sci论文1篇，授权专利1项，项目可按计划如期完成。				使用两个二极管激光器作为泵浦源，通过腔内倍频，大约在320nm处的输出功率高达1.82W和1.73W。通过配置双端泵浦几何结构及提高总泵浦功率，通过腔内倍频可获得3.22W的最大输出功率。采用光机电一体化设计，形成样机一台。				
	2. 项目实施内容及过程概述	本项目提出采用掺镨可见光激光作为基波，仅通过一次倍频即可实现紫外乃至深紫外激光，相较于常见的用掺钕近红外激光作为基波，本项目方案具有系统紧凑、效率高、成本低、光束质量高等优势。研究内容包括：（1）构建Z型激光谐振腔，开展掺镨可见光被动调Q脉冲激光研究；（2）在Z型激光腔中放入倍频晶体，开展（深）紫外脉冲激光研究。								
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	该项目执行结束期为2023年3月，结转至2023年执行。	
	总额	7.24	7.24	5.43		75.01%	10	7		
	其中：财政资金	7.24	7.24	5.43		75.01%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	其他资金						/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	发表文章篇数	=	1	篇	1	50	50	
		质量指标	获得新产品个数	=	1	个（套）	1	10	10	
	效益指标	可持续发展影响指标	可持续使用年限	≥	3	年	3	30	30	
合计								100	97	
评价结论	项目研究顺利如期完成项目考核指标，发表SCI论文3篇，受理发明专利1项，授权使用新型专利1项，实现1人职称晋升，并研制掺镨深紫外脉冲激光器样机一台，目前样机已在柔性电路板、塑料制品的激光精密加工行业应用。									
存在问题	该项目执行结束期为2023年3月，结转至2023年执行。									
改进措施	加快项目进度执行。									
项目负责人：	张建翔				财务负责人：					

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000005042698-基于激光三维测量技术的车辆识别成果转化								
主管部门		四川省科学技术厅部门					实施单位 (盖章)	四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况			
	2. 项目实施内容及过程概述	完成自主研发仪器测试工作，准备验收。					完成了系统的测试工作，并已顺利结题验收。			
		项目在前期基于非点云计算的BD背景扣除触发算法的研究基础上，分别研究了基于无序点云DBSCAN机器学习算法和Voxelnet深度学习算法，目标平均准确率mAP达到90%以上，在32TOPS算力的边缘计算单元上推理延迟≤100ms，使得技术应用场景更加广泛。在高速公路自由流触发、桥隧提前超高劝返、车路协同V2X系统中进行了广泛应用，并顺利结题。								
预算执行情况 (10分)	年度预算数 (万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	8.74	8.74	8.73		99.88%	10	9		
	其中：财政资金	8.74	8.74	8.73		99.88%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	其他资金						/	/		
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	质量指标	自主研发仪器运行达标率	≥	100	%	100	30	30	
		时效指标	目标任务完成时限	≤	1	年	1	20	20	
	效益指标	可持续发展指标	可持续使用年限	≥	2	年	2	40	40	
合计							100	99		
评价结论	项目总体预算执行基本完成，年度各项绩效指标均完成，研究了基于无序点云DBSCAN机器学习算法和Voxelnet深度学习算法，使得技术应用场景更加广泛。在高速公路自由流触发、桥隧提前超高劝返、车路协同V2X系统中进行了广泛应用，取得了良好的经济社会效益，并顺利结题。									
存在问题	无									
改进措施	无									
项目负责人：	林花				财务负责人：					

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）



项目名称		51000022T000004801605-2022年院所基本科研业务费								
主管部门		四川省科学技术厅部门					实施单位（盖章）		四川省分析测试服务中心	
项目基本情况	项目年度目标	本课题以市场流通中豆芽产品出现多种类的毒副残留物，重点研究豆芽中多组分植物生长调节剂高效液相色谱质谱联用法准确的检验检测方法以及安全风险预警技术；本项目主要研究QuEChERS-GC-MS/MS在蔬菜水果中多组分有机磷农药残留监测过程中，对样品前处理结果影响较大的因素——基质效应与分析保护剂；本项目以干香菇中二氧化硫残留量为研究对象，以建立一套规范化的二氧化硫添加剂控制技术为研究目的，对干香菇中二氧化硫添加剂进行系统的技术研究；本项目用酒糟近红外光谱和理化值作为实验样本，从神经网络出发，探究多层感知机（ANN）、卷积神经网络（CNN）、循环神经网络（RNN）等对光谱数据分析预测的效果，不断调整完善，开发一套合适的算法以提高预测的精度。本项目本年度拟完成发表文章3篇。						年度目标完成情况		一、建立了同时快速筛查豆芽中30种植物生长调节剂和抗生素类药物的方法，为科学合理控制豆芽的质量提供技术支持；二、建立了QuEChERS前处理技术，为水果、蔬菜中有机磷的检测提供了技术支持；三、建立了一套有效的干香菇中二氧化硫的测定方法。
	项目实施内容及过程概述	一、本课题以市场流通中豆芽产品出现多种类的毒副残留物植物生长调节剂为背景，基于豆芽国家标准中植物生长调节剂的检测种类漏缺，重点研究豆芽中多组分植物生长调节剂高效液相色谱质谱联用法准确的检验检测方法以及安全风险预警技术；二、选取了具有代表性样品，完成基质溶液的制备、纯溶剂校准曲线的配制、基质校准曲线的配制、添加分析保护剂的基质曲线配制、QuEChERS方法优化、GC-MS/MS方法的优化、数据分析、结果统计、原因分析等工作，最后形成了本项目的检测技术；三、采用重量法、甲醛溶液吸收—盐酸副玫瑰苯胺法、盐酸酸化双氧水吸收—离子色谱法对干香菇中二氧化硫添加剂进行系统性技术研究，比较三种方法测定干香菇中二氧化硫残留量的优劣，建立一套最为有效的干香菇中二氧化硫的测定方法。								
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	0.00	12.00	11.40		95.01%	10	9		
	其中：财政资金	0.00	12.00	11.40		95.01%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	质量指标	发表文章篇数	≧	3	篇	3	50	50	
		时效指标	目标任务完成时限	≦	1	年	1	10	10	
		效益指标	社会效益指标	可持续影响年限	≧	2	年	2	30	
	合计							100	99	
评价结论	按照计划完成了预设的研究内容，完成了相应的考核指标，发表3篇文章。									
存在问题	无									
改进措施	无									
项目负责人：	吴秋英 尹莹 蔡涵青				财务负责人：	[Signature]				



### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000006939922-技术咨询项目								
主管部门		四川省科学技术厅部门						实施单位（盖）	四川省分析测试服务中心	
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标 对外完成科学技术咨询及科技相关服务，包括检验检测技术指导、质量控制技术服务等。						年度目标完成情况 对外完成科技相关咨询及其他服务，已发表论文1篇，签订技术咨询合同。		
	2. 项目实施内容及过程概述	通过项目的实施，完成了气相色谱及液相色谱相关仪器技术问题，解决了有关农兽药残留等检测类难题。								
	年度预算数（万）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因
预算执行情况（10分）	总额	0.00	46.54	2.11			4.53%	10	1	项目执行期跨年，结转至下年继续执行。
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/	
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/	
	单位资金	0.00	46.54	2.11			4.53%	/	/	
	其他资金							/	/	
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	发表文章篇数	≥	1	篇	1	50	50	
	效益指标	经济效益指标	完成技术咨询合同交易额	≥	46.54	万元	46.54	40	40	
合计										
评价结论	完成对外科学技术咨询及科技相关服务，包括检验检测技术指导、质量控制技术服务等。								100	91
存在问题	项目执行期跨年，结转至下年继续执行。									
改进措施	加快预算执行进度。									
项目负责人：	张全				财务负责人：[Signature]					



### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000431652-检验检测服务项目									
主管部门		四川省科学技术厅部门						实施单位（盖章）		四川省分析测试服务中心	
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标 面向市场提供检验检测服务						年度目标完成情况 面向市场提供检验检测服务，累积提供服务20次，报告准确率达95%。			
	2. 项目实施内容及过程概述	面向市场，提供食品类中添加剂等多种目标物的检验检测服务。									
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	项目执行期跨年，结转至下年继续执行。	
	总额	5.00	27.00	2.63			9.72%	10	1		
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	5.00	27.00	2.63			9.72%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	提供检验检测服务次数	≥	20	家/个/批次	20	30	30		
		质量指标	检测报告准确率	≥	90	%	95	10	10		
		时效指标	服务任务完成时限	=	1	年	1	50	50		
合计								100	91		
评价结论	基于2022年度的检验检测服务工作，累积提供检验检测服务20次，检测报告准确率达95%，完成了本年度绩效目标。										
存在问题	项目执行期跨年，结转至下年继续执行。										
改进措施	加快预算执行进度。										
项目负责人：	张剑						财务负责人：				

### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000266209-四川省食品安全监督抽检政策适应性及结果分析研究									
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位（盖章）		四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	项目年度目标							年度目标完成情况			
	1. 项目年度目标完成情况	<p>本项目的年度目标是基于食品安全监督抽检数据，构建预测精度高的食品安全预警模型，实现食品安全风险预测，掌握风险发展动向及发展规律，为监管部门提供有针对性的监督抽检政策性建议，强化监督抽检的靶向性，也有助于监管部门及时采取有效措施遏制风险的异常发展趋势，从而督促有关食品生产企业降低生产食品的食品安全风险，提高食品安全水平，提升食品质量，减少隐患，降低食品安全事故的发生概率，最终确保食品安全。</p> <p>今年度拟完成政策建议1项，提供技术服务覆盖县1个。</p>						<p>提供技术服务覆盖县1个以上。基于2022年食品安全监督抽检数据，为监管部门提供1项政策性建议。</p>			
	2. 项目实施内容及过程概述	<p>1、通过万方、知网等数据库及四川省各级市场监督管理局网站搜集大量文献和资料进行研究、分析、归纳。</p> <p>2、针对食品从业者和消费者关心问题进行调研。</p> <p>3、利用积累的数据和2022年抽检数据完成风险评估报告，为食品抽检提供政策建议。</p>									
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	部分材料及论文出版费用结转至2023年执行。	
	总额	0.00	5.00	3.77			75.44%	10	8		
	其中：财政资	0.00	5.00	3.77			75.44%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分	
	产出指标	数量指标	形成政策建议数量	≥	1	项	1	50	50		
	效益指标	社会效益指标	可持续影响年	≥	2	年	2	40	40		
合计											
								100	98		
评价结论	2022年在完成食品安全监督抽检任务过程中，提供技术服务覆盖县1个，基于积累数据和2022年抽检数据，为食品安全监管部门提出了1项政策建议。										
存在问题	部分材料及论文出版费用结转至2023年执行。										
改进措施	加快预算执行进度。										
项目负责人：	李振				财务负责人：						



## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）



项目名称		51000022T000005042459-光化学原理在土壤污染物防控中的攻关研究								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位（盖章）		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	项目年度目标	项目年度目标								
	1. 项目年度目标完成情况	<p>本项目选取土壤中首要重金属污染物汞元素为代表对象，以完善土壤中重金属汞污染物防控技术体系为研究目的，结合现代原子质谱技术和光催化原理，搭建光化学催化发生-原子质谱分析体系，为土壤治理前沿提供科学准确的数据参考，以期为土壤中重金属汞污染的控制与治理提供绿色、环保的关键性技术支撑，达到准确、科学、有效控制土壤中重金属汞污染物的预期效果。</p> <p>今年度，拟完成申报专利1个、发表文章1篇、搭建新装置1台/套。</p>				<p>基于2022年的研究工作，已搭建气体中汞在线检测装置1套，已公开发表文章1篇，已申报专利1个。</p>				
	2. 项目实施内容及过程概述	<p>1. 通过设备子件的设计定制、设备组装与搭建、运行测试优化等内容，主要解决了气密性，连接接口，廉价载气，气流量等问题，完成气体中汞的在线检测装置；2. 针对光化学原理去除土壤中汞的的装置优化，聚焦光还原剂喷洒技术，解决了在小空间内还原剂覆盖率低的问题；3. 研究过程中发现的新工艺及技术，主要涉及土壤湿度、光源的选择、光源深度、光还原剂的选择、光还原剂的浓度、气态汞的矿化富集等技术难点，深入探讨了光化学在该体系中的反应机理。4. 针对土壤去除汞过程中产生的气态汞，开发了气态汞矿化富集装置，解决了气态汞的二次污染问题。</p>								
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	3.46	3.46	3.44		99.42%	10	10		
	其中：财政资金	3.46	3.46	3.44		99.42%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	其他资金						/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	申报专利数	≥	1	个	1	30	30	
		质量指标	发表文章篇数	=	1	篇	1	30	30	
	效益指标	可持续发展指标	可持续使用年限	≥	2	年	2	30	30	
合计							100	100		
评价结论	2022年度，为完善土壤中重金属污染物汞的防控体系，结合现代原子质谱技术，搭建了气态汞在线检测装置并成功运行；结合光化学原理，搭建光化学去除土壤中汞的装置，成功运行并申请专利1项；利用研究过程中产生的成果，发表文章1篇。									
存在问题	无									
改进措施	无									
项目负责人：	[Signature]				财务负责人： [Signature]					



## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000000431629-科普培训服务项目								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标				年度目标完成情况				
	2. 项目实施内容及过程概述	1. 开发3个以上的科普培训课程。 2. 开展10场科普培训活动。 结合基地实际情况，通过项目执行，扩展提升科普基地科普能力水平，针对不同科普受众群体需求，开发以新的科普培训课程，延伸以新科普领域，开展以科普创新实践培训。为科普受众群体提供一个认知和探索科学仪器和分析检测技术的实践互动体验平台，同时，推广国产科学仪器应用，宣传科学文化思想。为激发“全民爱科学、懂科学、学科学”培养科学行为习惯，培育科技型人才奠定基础作用。								
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	5.00	0.02	0.02		86.00%	10	8		
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	5.00	0.02	0.02		86.00%	/	/		
其他资金						/	/	受新冠疫情影响，多地线下活动出行、开展等受限，改为线上形式开展科普培训，导致科普培训收入降低。		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	开展科普培训场次	≥	10	场	4	30	12	受新冠疫情影响，线下活动受限，开展线下科普场次减少，改为线上形式开展科普培训。
		质量指标	开发新的科普课程方案个数	≥	3	个	4	40	40	
		时效指标	培训服务按期完成率	=	100	%	100	10	10	
效益指标	经济效益指标	实现培训收入	≥	5	万元	0.65	10	1	受新冠疫情影响，多地线下活动出行、开展等受限，改为线上形式开展科普培训，导致科普培训收入降低。	
合计								100	71	
评价结论	结合自评总分71.9分，新开发的科普课程方案，由于受新冠疫情影响，多地线下活动、出行等受限，直接导致科普工作无法正常开展，进而影响科普培训场地的降低。									
存在问题	受新冠疫情影响，线下活动受限，开展线下科普场次减少，改为线上形式开展科普培训，培训收入减少。									
改进措施	探索开发更多的科普知识展现形式，充分发挥线上科普宣传的重要作用。									
项目负责人：	王婷				财务负责人：					

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000005042603-青少年科学仪器创新实践科普培训									
主管部门		四川省科学技术厅部门					实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1. 项目年度目标完成情况	通过前期的调研，开发新形式的科普培训课程一个，面向学校开展科普培训4场次，覆盖人数200人次。					结合国产科学仪器应用科普基地（以下简称“基地”）自身特色，基地开发打造的“青少年科学仪器创实践体验”科普研学课程，已面向各区青少年儿童开展科普培训4期次，覆盖人数近229余人。				
	2. 项目实施内容及过程概述	结合基地自身特色，充分发挥基地作为四川省级、成都市级、锦江区级“三级”科普基地的展教优势，开发以“参观国产科学仪器展厅-了解科学仪器发展历程、走进专业检测实验室-沉浸式分析检测职业体验、开展科学仪器科普知识讲堂-分享科学仪器及分析检测的前沿技术、体验科技创新互动实验-点燃科学兴趣火花”为一体的科研院所研学科普线路，形成适宜青少年科学仪器创新实践的科普研学系列课程，同时整合教育资源，与学校建立重要紧密合作关系，开展科普创新实践培训，科普进校园、进社区活动，实现项目目标。									
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	15.94	15.94	14.23			89.29%	10	9	受新冠疫情影响，部分线下活动宣传成本降低，导致项目实际预算执行数有所降低。	
	其中：财政资金	15.94	15.94	14.23			89.29%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金	/	/	/			/	/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	开展培训宣传场次	≥	4	场次	4	40	40		
			参加培训人次	≥	200	人次	229	20	20		
	效益指标	可持续发展指标	可持续影响年限	≥	2	年	2	30	30		
合计											
									100	99	
评价结论	项目自评总分98.9分，利用基地独创的青少年科学仪器创新实践科普研学课程，面向成都市各青少年儿童，开展科普培训活动，推广宣传科学文化精神，普及科学知识。项目执行总体达到科普培训人数，完成项目科普培训目标。										
存在问题	随着青少年年龄的增长，对于科学知识探索的求知欲也逐步增长，对基地科普讲解人员的要求也随之增高，在注重科普知识专业性的同时，趣味性也尤为重要，单一普通的科普培训活动不足以吸引大学龄青少年的需求。										
改进措施	科普基地人员应当加强主动自学，同时，加强科普基地之间的交流，探寻开发更多更新形式的科普方案以满足青少年日益增长的科普需求。										
项目负责人：	刘爽					财务负责人：					



### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000006940150-成都科技局科普活动后补助								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	项目年度目标				年度目标完成情况					
	1. 项目年度目标完成情况	1. 开发3个以上的科普课程 2. 开展5场科普培训活动				科普基地已开展自主开发研创3个科普培训课程，5场科普培训活动，按期完成项目产出指标。				
	2. 项目实施内容及过程概述	通过项目执行，新增科普设施、科普教具、科普耗材等，对科普基地场馆进行扩能升级，打造“科学仪器实践体验研学之旅”科普品牌路线，充实科普培训（科普宣传活动）同时设计与科普品牌路线相配套的科普文创（科普台历、环保袋、学习卡、胸牌等）以综合提升科普基地科普品质，开展科普宣传活动。								
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	0.00	5.00	4.58		91.60%	10	9		
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	5.00	4.58		91.60%	/	/		
	其他资金	/	/	/		/	/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	开展科普培训场次	≥	5	场	5	30	30	
		质量指标	开发课程方案个数	≥	3	个	3	40	40	
		时效指标	培训服务按期完成率	=	100	%	100	10	10	
	满意度指标	满意度指标	综合满意度	≥	90	%	90	10	10	
合计							100	99		
评价结论	项目自评99.16分。项目执行已完成对科普基地场地的扩建，完善科普基地硬件条件的建设，包括操作区域的扩建和科普展板的新增；完成“科学仪器实践体验研学之旅”研学路线课程开发；完成科普基地文创（科普台历、环保袋、学习卡、胸牌等）设计与制作；开展科普培训5场，培训服务按时完成率100%，综合满意度90%。									
存在问题	无									
改进措施	无									
项目负责人：	王婷				财务负责人：[Signature]					

### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000023T000007790598-2022年成都市第四批科技项目专项科普基地活动资助								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况							
	1. 项目年度目标完成情况		用于与科普活动相关的支出				制作拍摄以食品安全为主题的科普宣传视频1个			
	2. 项目实施内容及过程概述		结合基地自身特色及优势，制作拍摄与大家生活息息相关的食品安全科普视频，视频情节以食品添加剂为主线，正确科普宣传生活中的食品添加剂——亚硝酸盐。制作拍摄科普宣传视频1个。							
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因
	总额		0.00	5.00	4.22		84.40%	10	8	
	其中：财政资金		0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/	
	财政专户管理资金		0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/	
	单位资金		0.00	5.00	4.22		84.34%	/	/	
其他资金		/	/	/		/	/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	创作科普视频	≥	1	个	1	60	60	
	效益指标	社会效益指标	优化科普主题	≥	1	个	1	30	30	
合计								100	98	
评价结论	项目自评98.44分，由基地制作拍摄的“食品安全添加剂——亚硝酸盐”科普宣传视频，向群众积极正面的科普宣传，指出了食品添加剂在生活中的应用及食品中的作用，以及食品添加剂的正确使用和错误使用的范围，获得群众好评反馈。									
存在问题	无									
改进措施	无									
项目负责人：	王婷				财务负责人：[Signature]					



## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）



项目名称		51000023T000008706735-国产科学仪器应用示范科普基地								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)		四川省分析测试服务中心		
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况							
	1. 项目年度目标完成情况		提升科普基地科普能力，开发设计科普宣传资料2个，更新科普课程3个，优化科普活动形式。			受新冠疫情影响，线下活动人数及形式受限，通过开发设计宣传资料和更新科普课程，优化科普活动形式来提升科普基地能力，并完成开发设计科普宣传资料2个，更新科普课程3个，优化了科普活动形式。				
	2. 项目实施内容及过程概述		受新冠疫情影响，线下活动人数及形式受限，通过开发设计宣传资料和更新科普课程，优化科普活动形式来提升科普基地能力，并完成开发设计科普宣传资料2个，更新科普课程3个，优化了科普活动形式。							
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因
	总额		0.00	20.00	0.00		0.00%	10	0	
	其中：财政资金		0.00	20.00	0.00		0.00%	/	/	
	财政专户管理资金		0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/	
	单位资金		0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/	
	其他资金		/	/	/		/	/	/	
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	更新科普课程	≥	3	个	3	30	30	
		数量指标	开发设计科普宣传资料	≥	2	个	2	30	30	
	效益指标	社会效益指标	优化科普活动形式	定性	好坏	/	好	30	30	
	合计							100	90	
评价结论	受新冠疫情影响，线下活动人数及形式受限，通过开发设计宣传资料和更新科普课程，优化科普活动形式来提升科普基地能力，并完成开发设计科普宣传资料2个，更新科普课程3个，优化了科普活动形式。									
存在问题	该项目为后补助项目，于2022年12月获批，结转到2023年执行。									
改进措施	加快项目预算执行进度，同时探索更多的科普宣传活动形式。									
项目负责人：	王涛				财务负责人：[Signature]					

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000005043383-测试中心2021年度中央“三区”科技人才支持计划资金								
主管部门		四川省科学技术厅部门				实施单位 (盖章)	四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况							
	1. 项目年度目标完成情况	为生态土鸡养殖配套环境布局进行升级改造，购买鸡舍围栏等，加固鸡舍基础设施，改善养殖环境，为生态土鸡大面积放养提供有力保障。				购买鸡舍围栏540米。				
	2. 项目实施内容及过程概述	购买鸡舍围栏540米，加固鸡舍基础设施，改善了养殖环境。								
预算执行情况 (10分)	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	0.68	0.68	0.68		100.00%	10	10		
	其中：财政资金	0.68	0.68	0.68		100.00%	/	/		
	财政专户管理资	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
其他资金						/	/			
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	购买鸡舍围栏数量	≥	540	米	540	60	60	
	效益指标	可持续发展指标	可持续使用年限	≥	2	年	2	30	30	
合计							100	100		
评价结论	已按预期完成绩效指标。									
存在问题	无									
改进措施	无									
项目负责人:	赵平兰				财务负责人:	[Signature]				



### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000007453683-2022年度中央“三区”科技人才支持计划资金										
主管部门		四川省科学技术厅部门						实施单位 (盖章)	四川省分析测试服务中心			
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况									
	1. 项目年度目标完成情况	1. 充分利用分析检测技术优势，加强养殖过程管理，提升产品质量； 2. 开展3场专项咨询或讲座。 3. 指导1个相关科技项目验收。						利用分析检测技术优势，开展鸡肉、鸡蛋、饲料检测12批次，把关产品质量；开展2场专项技术咨询；指导1个相关科技项目《林下生态土鸡养殖科技扶贫产业示范（面上项目）》验收。				
	2. 项目实施内容及过程概述	利用分析检测技术优势，开展鸡肉、鸡蛋、饲料检测12批次，把关产品质量；开展2场专项技术咨询；指导1个相关科技项目《生态土鸡养殖科技扶贫产业创新发展与示范》验收。										
预算执行情况 (10分)	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	0.00	2.00	1.79			89.57%	10	9	受疫情影响，有1场专项技术咨询未完成。		
	其中：财政资金	0.00	2.00	1.79			89.57%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/			
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/			
其他资金							/	/				
绩效指标 (90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析		
	产出指标	数量指标	提供检测报告数量	≥	12	份	12	20	20	受疫情影响，有1场专项技术咨询未完成。		
			开展专项咨询或讲座数量	≥	3	场次	2	20	14			
			指导相关科技项目验收数量	≥	1	项	1	20	20			
	效益指标	可持续影响指标	可持续影响年限	≥	1	年	1	30	30			
合计										100	94	
评价结论	整体完成情况较好。											
存在问题	受疫情影响，2022年开展专项咨询或讲座数量只完成了2场次，还有1场次未完成。											
改进措施	拟于2023年开展专项咨询或讲座。											
项目负责人：	赵平兰						财务负责人：	[Signature]				

## 第五部分 附表

- 一、收入支出决算总表
- 二、收入决算表
- 三、支出决算表
- 四、财政拨款收入支出决算总表
- 五、财政拨款支出决算明细表
- 六、一般公共预算财政拨款支出决算表
- 七、一般公共预算财政拨款支出决算明细表
- 八、一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表
- 九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表
- 十、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 十一、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表
- 十二、国有资本经营预算财政拨款支出决算表
- 十三、财政拨款“三公”经费支出决算表